

Evonik Fibres GmbH

Gewerbepark 4
A-4861 Schörfling, Austria
Phone +43 (0)7672 701 2891

Fax +43 (0)7672 96862
P84@evonik.com
www.evonik.com, www.p84.com, www.sepuran.de, www.puramem.com

Service and support - efficiency and longevity

Evonik Fibres GmbH is a subsidiary of Evonik Industries AG, one of the world's leading speciality chemicals companies.

At its locations in Lenzing and Schörfling, Austria, the company manufactures high performance products and is the world's only commercial producer of thermostable and non-flammable polyimide fibres with multilobal cross section, sold under the trade name P84®. The fibres with the unique cross section are providing best efficiency when filtering flue gases of industrial processes, e.g. cement kilns, waste incinerators and power plants.

Latest developments are new materials in form of hollow fibre membranes for gas separation and flat sheet membranes for organic solvent nanofiltration.

Evonik Fibres GmbH has sales offices around the globe to serve its customers.

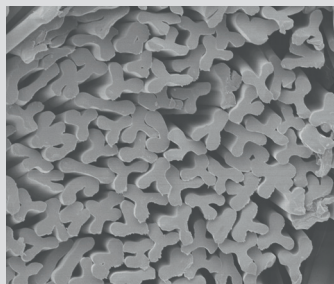
Beratung und Service – Effizienz und Langlebigkeit

Evonik Fibres ist eine Tochterfirma von Evonik Industries AG, einem der führenden Hersteller von Spezialchemikalien.

An den österreichischen Standorten Lenzing und Schörfling werden Hochleistungswerkstoffe aus Polyimid hergestellt. Das Kernprodukt ist die temperaturbeständige, nicht brennbare P84®-Faser. Als einzige Polyimidfaser mit charakteristisch gelapptem Querschnitt garantiert sie beste Filtrationseffizienz in Gewebefiltern zur Reinigung industrieller Abgase, z.B. bei Zementöfen, Müllverbrennungen und Kraftwerken. Andere Anwendungen sind Isolation, Schutzbekleidung und technische Dichtungen.

Die neueste Entwicklung sind Materialien in Form von Hohlfasermembranen zur Gasaufbereitung und Flachmembranen zur organophilen Nanofiltration.

Evonik Fibres GmbH kommt den Kundenbedürfnissen mit Verkaufsbüros rund um den Globus nach.



multilobal P84® fiber cross sections
multilobale P84® Faserquerschnitte

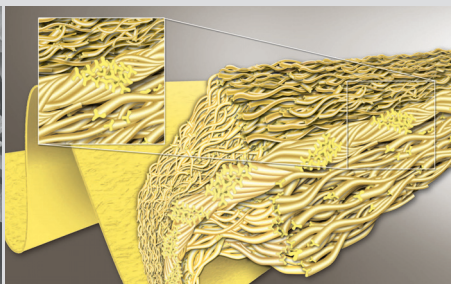


illustration of a P84® filter media
Illustration eines P84® Filtermediums



P84® filter bag
P84®-Filterschlauch

Core competencies

- Polyimide fibres
- Polyimide powder
- Polyimide membranes (hollow fibres and flat sheets)
- Technical support, service, lab analyses

Kernkompetenzen

- Polyimidfasern
- Polyimidpulver
- Polyimidmembranen (Hohlfasern und Flachmembranen)
- Technischer Kundendienst, Service, Labor-Analyse